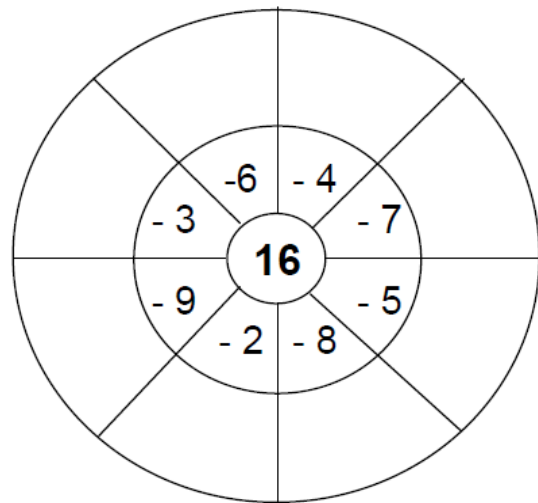
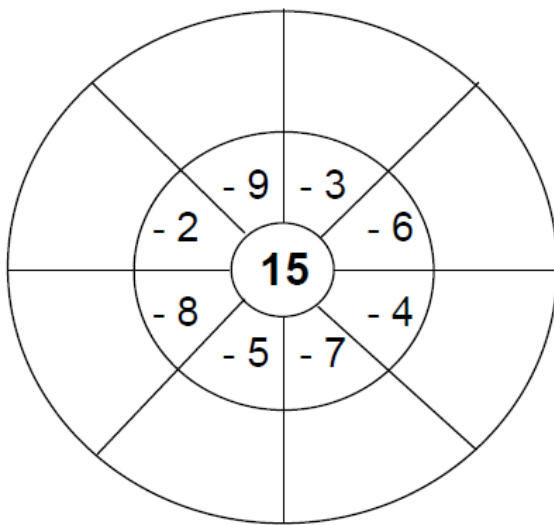


Klassenarbeit - Rechnen bis 20

Rechenringe; Rechentabelle; Verdoppeln und Halbieren; Rechenkettens;
Platzhalteraufgaben; Zauberquadrate; Sachaufgaben

Aufgabe 1

Berechne die äußeren Ringe!



___/7P

Aufgabe 2

Fülle aus!

+	8	5	4		7
5					
7					
8				14	
		14			

-	8	6		4	7
9					
12			7		
		11			
14					

___/10P

Aufgabe 3

Berechne!

halb	7			6		9	5		8			
doppelt		20	18		8			12		14	6	10

___/6P

Aufgabe 4

Berechne die Rechenkettten.



$$7 + 5 + 7 - 4 - 8 + 6 = \underline{\quad}$$

$$6 + 6 - 8 + 6 + 7 - 9 = \underline{\quad}$$

$$5 + 7 + 8 - 10 + 4 + 8 = \underline{\quad}$$

$$3 + 12 + 2 - 6 - 4 - 7 = \underline{\quad}$$

___/4P

Aufgabe 5

Löse die Platzhalteraufgaben.

$$8 + \underline{\quad} = 15$$

$$9 + \underline{\quad} = 13$$

$$\underline{\quad} + 6 = 15$$

$$\underline{\quad} + 9 = 16$$

$$5 + \underline{\quad} = 14$$

$$\underline{\quad} - 6 = 5$$

$$\underline{\quad} - 7 = 8$$

$$\underline{\quad} - 9 = 8$$

$$\underline{\quad} - 9 = 3$$

___/5P

Aufgabe 6

Fülle die Zauberquadrate aus.



9		
2	6	10

	3	
	5	
2	7	

6		
	5	9
		4

___/6P

Aufgabe 7

Textaufgabe:

Silke hat Pralinen bekommen. 8 Pralinen isst sie auf, 9 Stück sind danach noch in der Schachtel.



Frage: Wie viele Pralinen waren am Anfang da?

Rechnung:

Antwort:

___/3P

Aufgabe 8

Textaufgabe:

Uli darf in der Schule einen Ausflug machen. Die Fahrtkosten betragen 7 €. Für Essen und Trinken braucht er 8 €. Er kauft sich auch ein kleines Andenken für 3 €. Vater hat ihm 20 € mitgegeben.

Frage: Wie viel Geld bringt Uli wieder nach Hause?

Rechnungen:

Antwort:

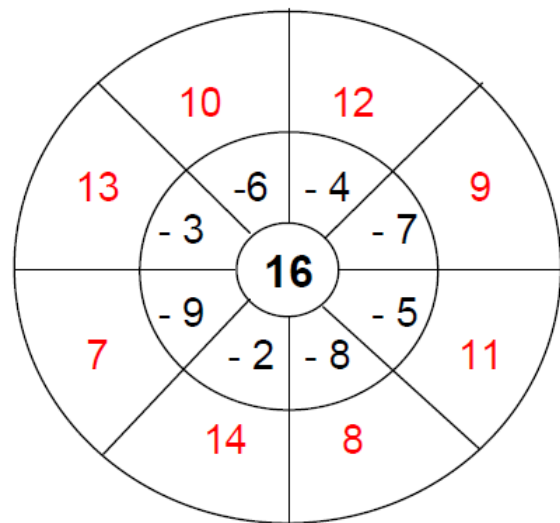
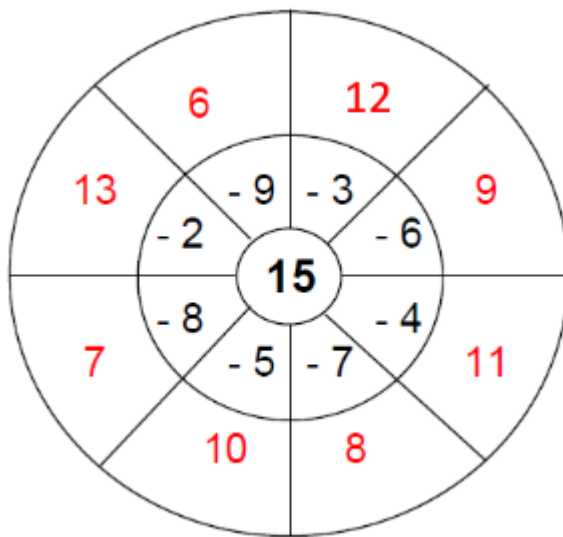
___/5P

Lösung Klassenarbeit - Rechnen bis 20

Rechenringe; Rechentabelle; Verdoppeln und Halbieren; Rechenkettens; Platzhalteraufgaben; Zauberquadrate; Sachaufgaben

Aufgabe 1

Berechne die äußeren Ringe!



___/7P

Aufgabe 2

Fülle aus!

+	8	5	4	6	7
5	13	10	9	11	12
7	15	12	11	13	14
8	16	13	12	14	16
9	17	14	13	15	16

-	8	6	5	4	7
9	1	3	4	5	2
12	4	6	7	8	5
17	9	11	12	13	10
14	6	8	9	10	7

___/10P

Aufgabe 3

Berechne!

halb	7	10	9	6	4	9	5	6	8	7	3	5
doppelt	14	20	18	12	8	18	10	12	16	14	6	10

___/6P

Aufgabe 4

Berechne die Rechenkettten.



$$7 + 5 + 7 - 4 - 8 + 6 = \mathbf{13}$$

$$6 + 6 - 8 + 6 + 7 - 9 = \mathbf{8}$$

$$5 + 7 + 8 - 10 + 4 + 8 = \mathbf{14}$$

$$3 + 12 + 2 - 6 - 4 - 7 = \mathbf{0}$$

___/4P

Aufgabe 5

Löse die Platzhalteraufgaben.

$$8 + \mathbf{7} = 15$$

$$9 + \mathbf{4} = 13$$

$$\mathbf{9} + 6 = 15$$

$$\mathbf{7} + 9 = 16$$

$$5 + \mathbf{9} = 14$$

$$\mathbf{11} - 6 = 5$$

$$\mathbf{15} - 7 = 8$$

$$\mathbf{17} - 9 = 8$$

$$\mathbf{12} - 9 = 3$$

___/5P

Aufgabe 6

Fülle die Zauberquadrate aus.



9	4	5
2	6	10
7	8	3

4	3	8
9	5	1
2	7	6

6	7	2
1	5	9
8	3	4

___/6P

Aufgabe 7

Textaufgabe:

Silke hat Pralinen bekommen. 8 Pralinen isst sie auf, 9 Stück sind danach noch in der Schachtel.



Frage: Wie viele Pralinen waren am Anfang da?

Rechnung:

$$8 + 9 = 17$$

Antwort:

Am Anfang waren 17 Pralinen da.

___/3P

Aufgabe 8

Textaufgabe:

Uli darf in der Schule einen Ausflug machen. Die Fahrtkosten betragen 7 €. Für Essen und Trinken braucht er 8 €. Er kauft sich auch ein kleines Andenken für 3 €. Vater hat ihm 20 € mitgegeben.

Frage: Wie viel Geld bringt Uli wieder nach Hause?

Rechnungen:

$$7 + 8 + 3 = 18$$

$$20 - 18 = 2$$

$$\text{oder: } 20 - 7 - 8 - 3 = 2$$

Antwort:

Er bringt 2 € nach Hause.

___/5P

Viel Glück!!

Gesamt: ____/46P

Note	1	1-	1-2	2+	2	2-	2-3	3+	3	3-	3-4	4+	4	4-	4-5	5+	5	5-	5-6	6+
Punkte	43	41	40	38	36	35	33	31	29	27	25	23	20	18	16	13	11	9	8	6

klassenarbeiten.de - Klassenarbeit 4742 - Grundschule, 2. Klasse, Mathematik